Index of Claims

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

09/400,708

GOUGH, MICHAEL L.

Examiner

Art Unit

Thong H. Vu

2142

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

Cla	aim	Date											
											1		
۱ ــ	Original	3/3/06		l				1	ŀ	1	١		
Final	<u>.</u>	∣∺		l		1	1			1	١		
1	1 75	ñ			ı	ĺ	l			1	Ì		
							l	<u> </u>		l	J		
	1	1	П		П		П	П	Π		1		
	2	J	\vdash	\vdash		T		\vdash	\vdash	1	1		
	-	1	_	_	┢		┢	├	├	+-	ł		
	1 2 3 4 5 6	1	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	ļ	<u> </u>	L.	 	1		
	4	- 7 7		L						L_			
	5	V									l.		
	6	V	Г				П				1		
	7	j			\vdash	1		\vdash	-	t	1		
	8	1	-	-	⊢	-	⊢	┢	├-	╁	ł		
					┞	1	₩	▙	▙	<u> </u>	1		
	9	-			<u> </u>	_	Ш	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	1		
	10	-			1	l	ł		1		ł		
	11	1				Π					1		
	12	j	 		t	H		H	 	 	1		
-	12	+	-		-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1		
	13	\ \ \ \ \ \ \ \ \	<u> </u>	_	L	 	_	! —	! _	↓_	1		
	14	V			ot	ot		L	L	L	l		
	15	V				Γ				Γ	١		
	16	1		T	Г	Ι	\vdash			Г	1		
-	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22		-	-	-	 - 	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ł		
	17	1	 	_	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢	 	ł		
	18	V	L_	L_	L_		Щ	_	Ш	<u> </u>	I		
	19	7		1		l		1		1	ł		
	20	V								İ	1		
	21	J	\vdash		1		_	一	<u> </u>		1		
	-21	V	\vdash	⊢		├-	├			 	ł		
	22	٧	<u> </u>	L		┞	<u> </u>	<u> </u>	┞_	ļ	ļ		
	23 24 25										l		
	24				1	-					ľ		
	25										1		
	26	-	\vdash	\vdash		 	-	 	\vdash	\vdash	1		
<u> </u>	26 27	-			-	 —	⊢	⊢	 	 —	ł		
	21	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	<u> </u>	Į		
	28			_		_		匚	_		l		
	29			_							l		
	30		\vdash	\vdash					Т		١		
	21	_	┝	\vdash	\vdash	-		-	-		ł		
	00	 	├-	⊢-		 	\vdash	 	\vdash	├	ł		
	32	L	L.	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	l		
<u> </u>	31 32 33	L	L	L	L	L	L	L	L	L			
	34 35										1		
	35	_	\vdash	\vdash	\vdash	_		\vdash	 	T	1		
	36	-	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	ł		
	36		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		—	<u> </u>	-	ł		
	37 38	oxdot	L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L			<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Į		
	38			1				٦	ŀ				
	39		Г				Γ.	Г	Г		1		
	40	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	Η-	\vdash	\vdash	-	1		
		Н	<u> </u>	_		├	├	├-	\vdash	-	ł		
	41	Щ	L		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L_	<u> </u>	ı		
	42	L	L		L	L	L	L	L	L	J		
	43										١		
	44	Н	\vdash		\vdash	-	_	_	_	\vdash	١		
		\vdash	-		⊢	Η-	\vdash	\vdash	 	\vdash	l		
	45	<u></u>			<u> </u>	Ь.	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l		
	46				L		L	L	L		1		
	47										l		
	48				Т	Г					١		
	49	_			-	-	\vdash	-	\vdash	 	١		
				-	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 -	l		
1	50						1	ı	!	1	ı		

Total Control Contro	Cla	im			_		Dat	е_]	Cia	aim]	Dat	e	_		_]	
1	5	Original	3/3/06										Final	Original											
3		1	V											51		\Box								i ė	Ľ
4 - - 54 55 5 √ - 56 - 7 √ - - 56 9 - - 59 10 - - 60 11 √ - 62 13 √ - 63 14 √ - 66 17 √ - 66 17 √ - 66 17 √ - 67 18 √ - 68 19 √ - 69 20 √ - - 21 √ - - 22 √ - - 23 - - - 24 - - - 25 - - - 27 - - - 28 - - - 30 - - - 31		2		_	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L	_	<u> </u>	Į.				_		L.		_	_		$oxed{oxed}$		L
5		3		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	<u> </u>	<u> </u>	ľ			Ш			_	_		匚	L.	L		L
6 \$\frac{1}{7}\$ \$\frac{1}{3}\$ \$\frac{1}{				L_	_	L	╙	<u> </u>	L	_	L			54	\sqcup	_			L		L_	<u> </u>	<u> </u>		L
7		5		L	<u> </u>	╙	L	L	╙	╙	_				\sqcup	_		_	_	L	<u> </u>		_	<u></u>	L
S		6				_	_		╙	┖	L					_				<u> </u>			<u> </u>	:	L
9	_					<u> </u>	ļ		<u> </u>	L_	_					_		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		2	L
10	_					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>				Ш	_				_	L.			4	L
11 V	_	9_	_			_	L	L	_	_	L.	l			Ш	_	_	_		<u> </u>			_	ā : ,	L
12 V	_					<u> </u>	┞	<u> </u>			—	-				-		<u> </u>	_		┡		┝	- k	L
13 V	_						<u> </u>	_		ļ	L.	ł			\vdash	-		_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	i,	L
14 V		12					 	1		-	<u> </u>	1		62	Н	_		_		<u> </u>	_	_	⊢	3.7	L
15	_				-	├		-	├—	├—	├	ļ						_		<u> </u>	 	_	┝	4	┝
16	_		7		 	⊢	⊢	-	├	├-	-	,			Н	-				_	-		<u> </u>	Ģ.	L
17	-	15	./	_		├-	├	├-		├	⊢	ł		60	\vdash		_	_	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1 .	┞
18 √ 68 69 20 √ 70 71 21 √ 71 72 23 73 74 74 25 75 75 76 26 77 77 78 28 79 30 80 31 81 81 32 33 83 83 33 83 83 84 35 86 85 86 37 87 87 88 39 90 90 90 40 90 90 94 44 92 92 93 45 96 96 96 47 98 99 99				-		-	-	┝	-	⊢	-	ł				\dashv				-	⊢	\vdash	├-		┝
19 √ 69 20 √ 70 21 √ 71 22 √ 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 27 77 77 28 79 79 30 80 80 31 31 81 32 82 83 33 84 84 35 85 85 36 86 87 37 87 88 38 88 88 39 9 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 45 95 96 47 97 98 48 99 99	_			-	-	-	┝	\vdash		\vdash		1.0			\vdash	-		_	_	├	⊢	_		2,	H
To To To To To To To To	_	10		-	-	├	├	\vdash	⊢	\vdash	-	1			Н	\dashv		-	-	├	⊢				┝
21				_	-	-	-	-	⊢	┢	\vdash	1			 	-+	_	_	-	┢	⊢		-		┝
22 √ 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99	-	21		\vdash		-	\vdash	├-	⊢	-	┢						_	_	_	┝	-		-	2	┝
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_	22	7	\vdash			┢		-		-	1			\vdash	+				├─	-		<u> </u>		┝
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_		Ť		\vdash	1	-	-	-	-	├─	1 .	<u> </u>		\vdash	\dashv		-		┝	_		┢	1.0	H
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99		24		-			-	\vdash	┢	\vdash	┢		 	74	H	+				┢				d	H
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	_		_	_	-	_	┢	\vdash		\vdash	┢	1	<u> </u>		H	-		_	\vdash	┢	-	-	\vdash	ł	H
27 28 77 78 29 79 79 30 80 81 31 82 83 33 84 84 35 85 86 37 86 87 38 88 89 40 90 90 41 91 91 42 92 92 43 94 94 45 96 96 47 97 98 49 99 99		26	-		\vdash		 	-	_	_	\vdash	1			\vdash	1			-	┢					H
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99		27	_	-	-	1	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	1	i		77	H		_		-	\vdash	_				┝
29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		28	_		-	\vdash			\vdash			1	_		Н			-			-				┢
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		29		-	-	\vdash			Н	\vdash	-	1		79	H	7		_	_	\vdash			一		r
31 81 32 83 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 99 49 99		30					Т				\vdash	. 1								_	_	_			H
32 82 33 84 35 85 36 85 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		31	_			Г		-			· · ·	,			\neg	1						_	Г		┌
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		32										1		82											Г
34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33								Π	Г			83											Г
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	34				Г			Г			1		84		\neg									Г
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		35																						٠.	Г
38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		36																							
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		37					L																		
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99									L]												1	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99						L.	L																		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_						<u> </u>	L_	L_		<u> </u>									L	L		L	ŀ	L
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	41					L	L	L		L_									L				-	L
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_					_	<u> </u>	L			L			92											L
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	_	43				_	L_		L.	L_															L
46	_					L	L_		_	L_															L
47 97 48 98 49 99	4	45				<u> </u>	L.,		<u> </u>	L				95	Ц					Ш	L.			l	L
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99	_					<u> </u>	L.	<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>				Щ		_			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ				L
49 99	_			Щ		ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L				\sqcup					$ldsymbol{\sqcup}$	Щ	Ш	\blacksquare		L
	4		-	_		L	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>			98	\sqcup	_				L	ļ	\Box			L
	-	49				Щ.	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	 					_	_			Щ	L				L
	J	50	Ш	لـــا		L_		L:	L	Ш		1		100	ш										L

Claim		Date									
Final	Original							ļ	ĺ		
证	ij							ĺ			
	0									1 1	
	101		_	Т		┢	_	 		Н	
	101 102			╌	-					$\vdash \vdash$	
_	103	_	-	┢		\vdash			-	\vdash	
	100	-	├─	\vdash	-	⊢	\vdash	-	-	Н	
_	104 105		-	├─	┝	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	Н	
	106	-	-	⊢		⊢	-	-	-	\vdash	
	107	<u> </u>		├	<u> </u>	┝	<u> </u>	_			
	108	⊢	├	├	H	 	-	-	┝	Н	
	100	⊢	├	├-		<u> </u>	_	<u> </u>	┝	Н	
	109	├—	<u> </u>	 		_	_	┝	├-	Н	
	110		<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	┕	Ļ	Ш	
<u> </u>	111		_	<u> </u>	_					Ш	
igsquare	112		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	L	L_	Ш	
	113	<u> </u>	L	_	$oxed{oxed}$	L_	_	<u> </u>	L	Ш	
	114		<u> </u>	<u> </u>			L.	<u> </u>	L_	Ш	
	115										
	116			L			L			П	
	117									П	
	118					Г				П	
	119				Г					П	
	120							-		П	
	120 121			_				1	_	Н	
	122	-	$\overline{}$	\vdash	_		\vdash	\vdash	-	Н	
	123				_	_	-	-	-	H	
\vdash	123 124 125	-				\vdash		┢	-		
\vdash	125	_					┢	┝		Н	
-	126	-		┝	Н			\vdash	├	Н	
<u> </u>	126 127	H	_	-	H	⊢		-	┝	Н	
	128	_			_	_	⊢	 	├	Н	
	120	\vdash	_	-	-		<u> </u>	┝	⊢	-	
	129 130		_	<u> </u>	H	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	130			<u> </u>	_	<u> </u>				Ш	
	131			<u> </u>	_	_		$oxed{oxed}$	_		
L	132	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ	L.,	_	Ш	Щ	Ш	
\sqcup	133	L.	_	ļ		_	<u> </u>		_	L	
igsqcut	134			L	L	Ш	_	L.	L	Ш	
	135			<u> </u>	L.,		L	L	<u></u>	Ш	
	136			<u> </u>	L	L	L	$oxed{\Box}$	L	Ш	
	137 138										
	138										
	139										
	140									П	
	141									П	
М	142							_		\dashv	
	143		_	Ι			Г			H	
	144	\dashv	_	\vdash	Н		<u> </u>		Н	Н	
\vdash	145			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	Η-	Н	
$\vdash \vdash \vdash$	146	\dashv		-		-	H	-	-	\dashv	
├─┤	147	\dashv	-	H		H	H	-	-	$\vdash \vdash$	
 - 	148	\dashv				H		-	Ь	Н	
\vdash	140		_	\vdash		Н	Н	\vdash	H	$\vdash \vdash$	
$\vdash \vdash \vdash$	149		-	 		<u> </u>	Щ	<u> </u>	\vdash	Н	
$ldsymbol{ld}}}}}}$	150						L			LJ	